

Sarl Alief au capital 88000000DA

RIB BNA: 001006320300300510/57

Date 01/06/2020

Montant 1 127 757,65

Client TCA GNIC

Echéance 01/06/2020

Adresse SARL
Lot 1 gpe 13 hamiz Sud 1 Dar El Beida
www.alief.dz, mail: com@alief.dz
ccm@alief-dz.com
N° Tél 023858510/11 0560 271399 0611 528551
N° Fax 023858514
N° RC 01B0017856-02/16
Mat Fiscal 0001160017856-45
N° Article 16202103014
N° I.S 000116200446460

Date : 01/06/2020

Facture N°: FA20001805

Réf Client TCA GNIC
N° RC 19B1046792 16/00
Mat Fiscal 001916104679298
N° Article 16214902308
Pieces Liées BL20001771
Mode Paiement CHEQUE D
Référence SGA 0006911

EURL TCA GNIC
INSTALLATEUR RESEAUX
CITE 1200 Log Bt B N° 18 RESIDENCE
ECHERIFA BAB EZZOUAR

Réf Article	Désignation	Unité	Quantité	Prix U HT	Montant HT	R.%	Tva%
FJK FSM-70S+	FUSIONEUSE FUJIKURA 70S+ COMPRENANT	UNITE	1	942 765,30	942 765,30	0,00	19,00
	-AC adapter ADC-18						
	-AC power cord ACC-15						
	-Carrying case CC-30						
	-Alcohol pot AP-01						
	-Spare electrodes ELCT2-20A						
	-Instruction manual CD M-70						
	-Quick reference guide Q-70S/19S-E						
	-Waning and cautions W-70-E						
N° Article 16214902308	-USB cable USB-01						
	-Sleeve loader SL-01						
	-Screw driver SC-01						
	-Battery Pack BTR-09						
	-Battery charge cord DCC-18						
	N/S : MOXTE2TBRJGDY9L0						
FJK CT-08	Cliveuse fibre optique 125µm haute précision	UNITE	1	0,00	0,00	0,00	19,00

Montant HT TVA Montant TVA

Report HT 942 765,30

TOTAL H.T

TOTAL T.V.A

TOTAL T.T.C

NET A PAYER



Sarl Alief au capital 88000000DA
RIB BNA: 001006320300300510/57

Date 01/06/2020
Montant 1 127 757,65
Client TCA GNIC
Echéance 01/06/2020

SARL
dresse Lot 1 gpe 13 hamiz Sud 1 Dar El Beida
www.alief.dz, mail: com@alief.dz
com@alief-dz.com
° Tél 023858510/11 0560 271399 0611 528551
° Fax 023858514
° RC 01B0017856-02/16
lat Fiscal 0001160017856-45
° Article 16202103014
° I.S 000116200446460

Date : 01/06/2020

Facture N°: FA20001805

éf Client TCA GNIC
° RC 19B1046792 16/00
lat Fiscal 001916104679298
° Article 16214902308
ieces Liées BL20001771
ode Paiement CHEQUE D
éférence SGA 0006911

EURL TCA GNIC
INSTALLATEUR RESEAUX
CITE 1200 Log Bt B N° 18 RESIDENCE
ECHERIFA BAB EZZOUAR

Réf Article	Désignation	Unité	Quantité	Prix U HT	Montant HT	R.%	Tva%
JK AD-10-M24	Fiber Plate CT-08	UNITE	1	0,00	0,00	0,00	19,00
S-CLEAN1C-SC	stylo nettoyeur One-Click (SC/ST/FC)	UNITE	1	2 910,00	2 910,00	0,00	19,00
S-CLEANSTICK	Cleaning Sticks	UNITE	1	820,21	820,21	0,00	19,00
S-CLEANSWAB	Fiber Optic Swab Ø2.5mm Foam Tipped(50pcs)	UNITE	1	1 200,00	1 200,00	0,00	19,00

Montant HT	TVA	Montant TVA
947 695,51	19,00	180 062,14

TOTAL H.T 947 695,51

TOTAL T.V.A 180 062,14

TOTAL T.T.C 1 127 757,65

NET A PAYER 1 127 757,65

rrêtée la Présente Facture à la Somme de : un million cent vingt sept mille sept cent cinquante sept DA et 65 Cts

**ALIEF****Sarl Alief au capital 88000000DA****RIB BNA: 001006320300300510/57****SARL**

Adresse Lot 1 gpe 13 hamiz Sud 1 Dar El Beida
www.alief.dz, mail: com@alief.dz
com@alief-dz.com

N° Tél 023858510/11 0560 271399 0611 528551

N° Fax 023858514

N° RC 01B0017856-02/16

Mat Fiscal 0001160017856-45

N° Article 16202103014

N° I.S 000116200446460

Référence FA20004781

Date 19/11/2020

Montant 218 983,8

Client TCA GNIC

Echéance 19/11/2020

Date : 19/11/2020

Facture N°: FA20004781

Réf Client TCA GNIC

N° RC 19B1046792 16/00

Mat Fiscal 001916104679298

N° Article 16214902308

Pieces Liées BL20004685

Mode Paiement CHEQUE

Référence SGA 7194462

EURL TCA GNIC

INSTALLATEUR RESEAUX

CITE 1200 Log Bt B N° 18 RESIDENCE

ECHERIFA BAB EZZOUAR

Réf Article	Désignation	Unité	Quantité	Prix U HT	Montant HT	R.%	Tva%
FJK CT-50	HIGH PRECISION FIBER CLEAVER CT-50	UNITE	1	135 000,00	135 000,00	0,00	19,00
FJK ELCT2-20A	Electrodes pour fusion épaisseur Fujikura FSM 60s,70s	UNITE	4	5 400,00	21 600,00	0,00	19,00
TS-VFL30	stylo localisateur visuel de défauts 30mw	UNITE	2	8 000,00	16 000,00	0,00	19,00
ADAPTOR LC/FC	Adapter LC/FC Connecteur	UNITE	2	0,00	0,00	0,00	19,00
TS-CLEANSWAB	Fiber Optic Swab Ø2.5mm Foam Tipped(50pcs)	UNITE	3	1 200,00	3 600,00	0,00	19,00
PR-70100	TAMPONS ALCOOLISES BOITES DE 100pcs	UNITE	5	400,00	2 000,00	0,00	19,00
TS-CLEAN1C-SC	stylo nettoyeur One-Click (SC/ST/FC)	UNITE	2	2 910,00	5 820,00	0,00	19,00

Montant HT	TVA	Montant TVA			TOTAL H.T	184 020,00
184 020,00	19,00	34 963,80			TOTAL T.V.A	34 963,80
					TOTAL T.T.C	218 983,80
					NET A PAYER	218 983,80

Arrêtée la Présente Facture à la Somme de : deux cent dix huit mille neuf cent quatre vingt trois DA et 80 Cts



SARL ALIEF au capital 88000000DA
RIB BNA: 001006320300300510/57

Date 23/11/2020
Montant 40 519,5
Client TCA GNIC
Echéance 23/11/2020

Adresse SARL
Lot 1 gpe 13 hamiz Sud 1 Dar El Beida
www.alief.dz, mail: com@alief.dz
com@alief-dz.com
N° Tél 023858510/11 0560 271399 0611 528551
N° Fax 023858514
N° RC 01B0017856-02/16
Mat Fiscal 0001160017856-45
N° Article 16202103014
N° I.S 000116200446460

Réf Client TCA GNIC
N° RC 19B1046792 16/00
Mat Fiscal 001916104679298
N° Article 16214902308
Pieces Liées BL20004746
Mode Paiement CHEQUE
Référence SGA 7194465

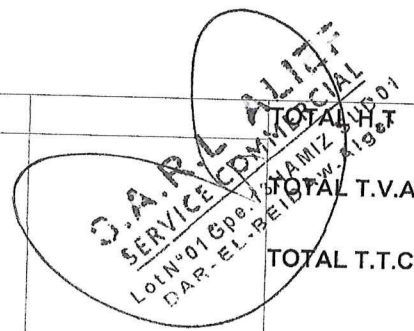
Facture N°: FA20004844

Date : 23/11/2020

EURL TCA GNIC
INSTALLATEUR RESEAUX
CITE 1200 Log Bt B N° 18 RESIDENCE
ECHERIFA BAB EZZOUAR

Réf Article	Désignation	Unité	Quantité	Prix U HT	Montant HT	R.%	Tva%
TS-FBSM2K- FC	BOBINES D'AMORCE FC-FC SM, 2 Km	UNITE	1	30 000,00	30 000,00	0,00	19,00
OUT-CISEAU KEVL	Ciseaux pour Kevlar de Fibre Optique	UNITE	2	1 275,00	2 550,00	0,00	19,00
OUT-CUTTER	Outil CUTTER A LAME RETRACTABLE	UNITE	3	500,00	1 500,00	0,00	19,00

Montant HT	TVA	Montant TVA		
34 050,00	19,00	6 469,50		34 050,00
				6 469,50
				40 519,50
				40 519,50



Arrêtée la Présente Facture à la Somme de : quarante mille cinq cent dix neuf DA et 50 Cts

Arrêtée la Présente Facture à la Somme de : trente trois mille six cent cinquante quatre DA et 0 Cts



Sarl Alief au capital 88000000DA
RIB BNA: 001006320300300510/57

Date 12/04/2021
Montant 1 875,4
Client TCA GNIC
Echéance 12/04/2021

Adresse Lot 1 gpe 13 Hamiz Dar El beida
www.alief.dz, mail: com@alief.dz
com@alief-dz.com
1° Tél 023858510/11 0560 271399 0611 528551
1° Fax 023858514
1° RC 01B0017856-02/16
Etat Fiscal 0001160017856-45
1° Article 16202103014
1° I.S 00116200446460

Date : 12/04/2021

Facture N°: FA21001588

Réf Client TCA GNIC
1° RC 19B1046792 16/00
Etat Fiscal 001916104679298
1° Article 16214902308
Pièces Liées BL21001566
Mode Paiement ESPECE
Référence

EURL TCA GNIC
INSTALLATEUR RESEAUX
CITE 1200 Log Bt B N° 18 RESIDENCE
ECHERIFA BAB EZZOUAR

Réf Article	Désignation	Unité	Quantité	Prix U HT	Montant HT	R.%	Tva%
RAVS FC-FC D-M	Adapter FC D-MOUNT , UPC, Ceramic insert type	UNITE	30	52,00	1 560,00	0,00	19,00

Montant HT	TVA	Montant TVA	TOTAL HT
1 560,00	19,00	296,40	1 560,00
			TOTAL T.V.A 296,40
			TOTAL T.T.C 1 856,40
			TIMBRE 19,00
			NET A PAYER 1 875,40

Arrêtée la Présente Facture à la Somme de : mille huit cent soixante quinze DA et 40 Cts



Sarl Alief au capital 88000000DA
RIB BNA: 001006320300300510/57

Date 12/04/2021
Montant 793,4
Client TCA GNIC
Echéance 12/04/2021

SARL
Adresse Lot 1 gpe 13 Hamiz Dar El beida
www.alief.dz, mail: com@alief.dz
com@alief-dz.com
N° Tél 023858510/11 0560 271399 0611 528551
N° Fax 023858514
N° RC 01B0017856-02/16
Mat Fiscal 0001160017856-45
N° Article 16202103014
N° I.S 00116200446460

Date : 12/04/2021

Facture N°: FA21001595

Réf Client TCA GNIC
N° RC 19B1046792 16/00
Mat Fiscal 001916104679298
N° Article 16214902308
Pièces Liées BL21001573
Mode Paiement ESPECE
Référence

EURL TCA GNIC
INSTALLATEUR RESEAUX
CITE 1200 Log Bt B N° 18 RESIDENCE
ECHERIFA BAB EZZOUAR

Réf Article	Désignation	Unité	Quantité	Prix U HT	Montant HT	R.%	Tva%
PIGT FC SM	PIGTAIL FC-PC MONOMODE, L= 1M.	UNITE	4	165,00	660,00	0,00	19,00

Montant HT	TVA	Montant TVA	
660,00	19,00	125,40	
TOTAL H.T			660,00
TOTAL T.V.A			125,40
TOTAL T.T.C			785,40
TIMBRE			8,00
NET A PAYER			793,40

Arrêtée la Présente Facture à la Somme de : sept cent quatre vingt treize DA et 40 Cts



Sarl Alief au capital 88000000DA
RIB BNA: 001006320300300510/57

Date 31/08/2021
Montant 66 640
Client TCA GNIC
Echéance 31/08/2021

resse SARL
Lot 1 gpe 13 Hamiz Dar El beida
www.alief.dz, mail: com@alief.dz
com@alief-dz.com
Tél 023858510/11 0560 271399 0611 528551
Fax 023858514
RC 01B0017856-02/16
t Fiscal 0001160017856-45
Article 16202103014
I.S 00116200446460

Date : 31/08/2021

Facture N°: FA21003467

f Client TCA GNIC
RC 19B1046792 16/00
t Fiscal 001916104679298
Article 16214902308
ces Liées BL21003403
de Paiement CHEQUE D
férence SGA 0009012

EURL TCA GNIC
INSTALLATEUR RESEAUX
CITE 1200 Log Bt B N° 18 RESIDENCE
ECHERIFA BAB EZZOUAR

Réf Article	Désignation	Unité	Quantité	Prix U HT	Montant HT	R.%	Tva%
FBSM2K- FC	BOBINES D'AMORCE FC-FC SM, 2 Km	UNITE	2	28 000,00	56 000,00	0,00	19,00

Montant HT	TVA	Montant TVA		
56 000,00	19,00	10 640,00		
			TOTAL H.T	56 000,00
			TOTAL T.V.A	10 640,00
			TOTAL T.T.C	66 640,00
			NET A PAYER	66 640,00

retée la Présente Facture à la Somme de : soixante six mille six cent quarante DA et 0 Cts





COMWAY
TECHNOLOGY

Single Fiber
ARC Fusion Splicer

Designed by COMWAY TECHNOLOGY in USA
Assembled in China
COMWAY TECHNOLOGY LLC
16192 Coastal Hwy, Lewes, DE 19958, USA

READ INSTRUCTION MANUAL BEFORE USE.

Model No. C6
32405720746









COMWAY
TECHNOLOGY

C6

HIGH PERFORMANCE
SINGLE FIBER
ARC FUSION SPLICER

HIGH PRECISION PAS ALIGNMENT
DUAL-AXIS OBSERVATION SYSTEM

HOT



SET

X=Y

RST

ARC





VIAVI

SmartOTDR

Charge

On

FILE

SETUP

START/STOP

Testing

ON
OFF

HOME

CANCEL

RESULTS

ABN MÉTROLOGIE

CV20220209-001

Vérifié le : 09/02/2022

Limite de Validité le : 09/02/2023



⚠ WARNING Read instruction manual before use.

Model Number. 90S
FUSION SPLICER

AN19AS0B0KWB3F4



Fujikura

MADE IN JAPAN



US Patent No.

7407333, 7502542, 9027914
7494288, 9146353, 9448362
9465167, 9274281

China Patent No.

200410039962.0
02158997.6, 201310086300.1
02118889.0, 201480001829.1











⚠ WARNING Read instruction manual before use.

Model Number. **45S**
FUSION SPLICER

86LJ4F4Yewa9N2LV



Fujikura MADE IN JAPAN

US Patent No.

7407333, 7502542,
7494288

China Patent No.

200410039952.0
02158997.8
02118889.0



Sarl Alief au capital 88000000DA

RIB BNA: 001006320300300510/57

Date 01/06/2020

Montant 1 127 757,65

Client TCA GNIC

Echéance 01/06/2020

Adresse SARL
Lot 1 gpe 13 hamiz Sud 1 Dar El Beida
www.alief.dz, mail: com@alief.dz
ccm@alief-dz.com
N° Tél 023858510/11 0560 271399 0611 528551
N° Fax 023858514
N° RC 01B0017856-02/16
Mat Fiscal 0001160017856-45
N° Article 16202103014
N° I.S 000116200446460

Date : 01/06/2020

Facture N°: FA20001805

Réf Client TCA GNIC
N° RC 19B1046792 16/00
Mat Fiscal 001916104679298
N° Article 16214902308
Pieces Liées BL20001771
Mode Paiement CHEQUE D
Référence SGA 0006911

EURL TCA GNIC
INSTALLATEUR RESEAUX
CITE 1200 Log Bt B N° 18 RESIDENCE
ECHERIFA BAB EZZOUAR

Réf Article	Désignation	Unité	Quantité	Prix U HT	Montant HT	R.%	Tva%
FJK FSM-70S+	FUSIONEUSE FUJIKURA 70S+ COMPRENANT	UNITE	1	942 765,30	942 765,30	0,00	19,00
	-AC adapter ADC-18						
	-AC power cord ACC-15						
	-Carrying case CC-30						
	-Alcohol pot AP-01						
	-Spare electrodes ELCT2-20A						
	-Instruction manual CD M-70						
	-Quick reference guide Q-70S/19S-E						
	-Waning and cautions W-70-E						
N° Article 16214902308	-USB cable USB-01						
	-Sleeve loader SL-01						
	-Screw driver SC-01						
	-Battery Pack BTR-09						
	-Battery charge cord DCC-18						
N/S : MOXTE2TBRJGDY9L0							
FJK CT-08	Cliveuse fibre optique 125µm haute précision	UNITE	1	0,00	0,00	0,00	19,00

Montant HT TVA Montant TVA

Report HT 942 765,30

TOTAL H.T

TOTAL T.V.A

TOTAL T.T.C

NET A PAYER



Sarl Alief au capital 88000000DA
RIB BNA: 001006320300300510/57

Date 01/06/2020
Montant 1 127 757,65
Client TCA GNIC
Echéance 01/06/2020

SARL
dresse Lot 1 gpe 13 hamiz Sud 1 Dar El Beida
www.alief.dz, mail: com@alief.dz
com@alief-dz.com
° Tél 023858510/11 0560 271399 0611 528551
° Fax 023858514
° RC 01B0017856-02/16
lat Fiscal 0001160017856-45
° Article 16202103014
° I.S 000116200446460

Date : 01/06/2020

Facture N°: FA20001805

éf Client TCA GNIC
° RC 19B1046792 16/00
lat Fiscal 001916104679298
° Article 16214902308
ieces Liées BL20001771
ode Paiement CHEQUE D
éférence SGA 0006911

EURL TCA GNIC
INSTALLATEUR RESEAUX
CITE 1200 Log Bt B N° 18 RESIDENCE
ECHERIFA BAB EZZOUAR

Réf Article	Désignation	Unité	Quantité	Prix U HT	Montant HT	R.%	Tva%
JK AD-10-M24	Fiber Plate CT-08	UNITE	1	0,00	0,00	0,00	19,00
S-CLEAN1C-SC	stylo nettoyeur One-Click (SC/ST/FC)	UNITE	1	2 910,00	2 910,00	0,00	19,00
S-CLEANSTICK	Cleaning Sticks	UNITE	1	820,21	820,21	0,00	19,00
S-CLEANSWAB	Fiber Optic Swab Ø2.5mm Foam Tipped(50pcs)	UNITE	1	1 200,00	1 200,00	0,00	19,00

Montant HT	TVA	Montant TVA
947 695,51	19,00	180 062,14

TOTAL H.T 947 695,51

TOTAL T.V.A 180 062,14

TOTAL T.T.C 1 127 757,65

NET A PAYER 1 127 757,65

rrêtée la Présente Facture à la Somme de : un million cent vingt sept mille sept cent cinquante sept DA et 65 Cts

**ALIEF****Sarl Alief au capital 88000000DA****RIB BNA: 001006320300300510/57****SARL**

Adresse Lot 1 gpe 13 hamiz Sud 1 Dar El Beida
www.alief.dz, mail: com@alief.dz
com@alief-dz.com

N° Tél 023858510/11 0560 271399 0611 528551

N° Fax 023858514

N° RC 01B0017856-02/16

Mat Fiscal 0001160017856-45

N° Article 16202103014

N° I.S 000116200446460

Référence FA20004781

Date 19/11/2020

Montant 218 983,8

Client TCA GNIC

Echéance 19/11/2020

Date : 19/11/2020

Facture N°: FA20004781

Réf Client TCA GNIC

N° RC 19B1046792 16/00

Mat Fiscal 001916104679298

N° Article 16214902308

Pieces Liées BL20004685

Mode Paiement CHEQUE

Référence SGA 7194462

EURL TCA GNIC

INSTALLATEUR RESEAUX

CITE 1200 Log Bt B N° 18 RESIDENCE

ECHERIFA BAB EZZOUAR

Réf Article	Désignation	Unité	Quantité	Prix U HT	Montant HT	R.%	Tva%
FJK CT-50	HIGH PRECISION FIBER CLEAVER CT-50	UNITE	1	135 000,00	135 000,00	0,00	19,00
FJK ELCT2-20A	Electrodes pour fusion épaisseur Fujikura FSM 60s,70s	UNITE	4	5 400,00	21 600,00	0,00	19,00
TS-VFL30	stylo localisateur visuel de défauts 30mw	UNITE	2	8 000,00	16 000,00	0,00	19,00
ADAPTOR LC/FC	Adapter LC/FC Connecteur	UNITE	2	0,00	0,00	0,00	19,00
TS-CLEANSWAB	Fiber Optic Swab Ø2.5mm Foam Tipped(50pcs)	UNITE	3	1 200,00	3 600,00	0,00	19,00
PR-70100	TAMPONS ALCOOLISES BOITES DE 100pcs	UNITE	5	400,00	2 000,00	0,00	19,00
TS-CLEAN1C-SC	stylo nettoyeur One-Click (SC/ST/FC)	UNITE	2	2 910,00	5 820,00	0,00	19,00

Montant HT	TVA	Montant TVA			TOTAL H.T	184 020,00
184 020,00	19,00	34 963,80			TOTAL T.V.A	34 963,80
					TOTAL T.T.C	218 983,80
					NET A PAYER	218 983,80

Arrêtée la Présente Facture à la Somme de : deux cent dix huit mille neuf cent quatre vingt trois DA et 80 Cts



SARL ALIEF au capital 88000000DA
RIB BNA: 001006320300300510/57

Date 23/11/2020
Montant 40 519,5
Client TCA GNIC
Echéance 23/11/2020

Adresse SARL
Lot 1 gpe 13 hamiz Sud 1 Dar El Beida
www.alief.dz, mail: com@alief.dz
com@alief-dz.com
N° Tél 023858510/11 0560 271399 0611 528551
N° Fax 023858514
N° RC 01B0017856-02/16
Mat Fiscal 0001160017856-45
N° Article 16202103014
N° I.S 000116200446460

Réf Client TCA GNIC
N° RC 19B1046792 16/00
Mat Fiscal 001916104679298
N° Article 16214902308
Pieces Liées BL20004746
Mode Paiement CHEQUE
Référence SGA 7194465

Facture N°: FA20004844

Date : 23/11/2020

EURL TCA GNIC
INSTALLATEUR RESEAUX
CITE 1200 Log Bt B N° 18 RESIDENCE
ECHERIFA BAB EZZOUAR

Réf Article	Désignation	Unité	Quantité	Prix U HT	Montant HT	R.%	Tva%
TS-FBSM2K- FC	BOBINES D'AMORCE FC-FC SM, 2 Km	UNITE	1	30 000,00	30 000,00	0,00	19,00
OUT-CISEAU KEVL	Ciseaux pour Kevlar de Fibre Optique	UNITE	2	1 275,00	2 550,00	0,00	19,00
OUT-CUTTER	Outil CUTTER A LAME RETRACTABLE	UNITE	3	500,00	1 500,00	0,00	19,00

Montant HT	TVA	Montant TVA		
34 050,00	19,00	6 469,50		34 050,00
				TOTAL T.V.A 6 469,50
				TOTAL T.T.C 40 519,50
				NET A PAYER 40 519,50

Arrêtée la Présente Facture à la Somme de : quarante mille cinq cent dix neuf DA et 50 Cts



Sarl Alief au capital 88000000DA
RIB BNA: 001006320300300510/57

Date 12/04/2021
Montant 1 875,4
Client TCA GNIC
Echéance 12/04/2021

Adresse Lot 1 gpe 13 Hamiz Dar El beida
www.alief.dz, mail: com@alief.dz
com@alief-dz.com
1° Tél 023858510/11 0560 271399 0611 528551
1° Fax 023858514
1° RC 01B0017856-02/16
Etat Fiscal 0001160017856-45
1° Article 16202103014
1° I.S 00116200446460

Date : 12/04/2021

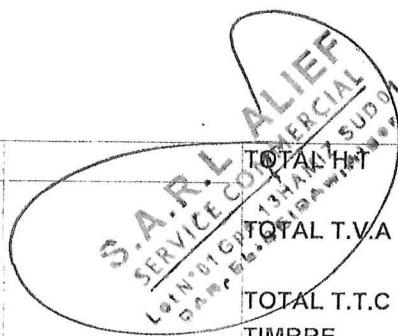
Facture N°: FA21001588

Réf Client TCA GNIC
1° RC 19B1046792 16/00
Etat Fiscal 001916104679298
1° Article 16214902308
Pièces Liées BL21001566
Mode Paiement ESPECE
Référence

EURL TCA GNIC
INSTALLATEUR RESEAUX
CITE 1200 Log Bt B N° 18 RESIDENCE
ECHERIFA BAB EZZOUAR

Réf Article	Désignation	Unité	Quantité	Prix U HT	Montant HT	R.%	Tva%
RAVS FC-FC D-M	Adapter FC D-MOUNT , UPC, Ceramic insert type	UNITE	30	52,00	1 560,00	0,00	19,00

Montant HT	TVA	Montant TVA	TOTAL HT
1 560,00	19,00	296,40	1 560,00
			296,40
			1 856,40
			19,00
			1 875,40



Arrêtée la Présente Facture à la Somme de : mille huit cent soixante quinze DA et 40 Cts



Sarl Alief au capital 88000000DA
RIB BNA: 001006320300300510/57

Date 12/04/2021
Montant 793,4
Client TCA GNIC
Echéance 12/04/2021

SARL
Adresse Lot 1 gpe 13 Hamiz Dar El beida
www.alief.dz, mail: com@alief.dz
com@alief-dz.com
N° Tél 023858510/11 0560 271399 0611 528551
N° Fax 023858514
N° RC 01B0017856-02/16
Mat Fiscal 0001160017856-45
N° Article 16202103014
N° I.S 00116200446460

Date : 12/04/2021

Facture N°: FA21001595

Réf Client TCA GNIC
N° RC 19B1046792 16/00
Mat Fiscal 001916104679298
N° Article 16214902308
Pièces Liées BL21001573
Mode Paiement ESPECE
Référence

EURL TCA GNIC
INSTALLATEUR RESEAUX
CITE 1200 Log Bt B N° 18 RESIDENCE
ECHERIFA BAB EZZOUAR

Réf Article	Désignation	Unité	Quantité	Prix U HT	Montant HT	R.%	Tva%
PIGT FC SM	PIGTAIL FC-PC MONOMODE, L= 1M.	UNITE	4	165,00	660,00	0,00	19,00

Montant HT	TVA	Montant TVA	
660,00	19,00	125,40	
TOTAL H.T			660,00
TOTAL T.V.A			125,40
TOTAL T.T.C			785,40
TIMBRE			8,00
NET A PAYER			793,40

Arrêtée la Présente Facture à la Somme de : sept cent quatre vingt treize DA et 40 Cts



Sarl Alief au capital 88000000DA
RIB BNA: 001006320300300510/57

Date 31/08/2021
Montant 66 640
Client TCA GNIC
Echéance 31/08/2021

resse SARL
Lot 1 gpe 13 Hamiz Dar El beida
www.alief.dz, mail: com@alief.dz
com@alief-dz.com
Tél 023858510/11 0560 271399 0611 528551
Fax 023858514
RC 01B0017856-02/16
t Fiscal 0001160017856-45
Article 16202103014
I.S 00116200446460

Date : 31/08/2021

Facture N°: FA21003467

f Client TCA GNIC
RC 19B1046792 16/00
t Fiscal 001916104679298
Article 16214902308
ces Liées BL21003403
de Paiement CHEQUE D
férence SGA 0009012

EURL TCA GNIC
INSTALLATEUR RESEAUX
CITE 1200 Log Bt B N° 18 RESIDENCE
ECHERIFA BAB EZZOUAR

Réf Article	Désignation	Unité	Quantité	Prix U HT	Montant HT	R.%	Tva%
FBSM2K- FC	BOBINES D'AMORCE FC-FC SM, 2 Km	UNITE	2	28 000,00	56 000,00	0,00	19,00

Montant HT	TVA	Montant TVA		
56 000,00	19,00	10 640,00		
			TOTAL H.T	56 000,00
			TOTAL T.V.A	10 640,00
			TOTAL T.T.C	66 640,00
			NET A PAYER	66 640,00

retée la Présente Facture à la Somme de : soixante six mille six cent quarante DA et 0 Cts

Tunisie Test & Mesure

9, Rue Mahmoud Bayram

El MENZAH V / Tunis . TUNISIA

TEL : 71 237 123 / 237 544 FAX : 71 235 048

RC.N°B176561999 Tunis TVA : 552534W/A/M/000

Compte bancaire: RIB / 28 000 0066311000001 17 TND

Banque : ABC BANK : Arab banking corporation

Adress : Les Berges du LAC 1053 TUNIS

CLIENT

MGNIC

Consulting Rue des Entrepreneurs

TUNIS

BL _ FACTURE N° 56/2018

Commandes 4500000069				Date de Facturation	
				Le 25 JANVIER 2018	
Mode de Paiement :					
chèqe à la livraison					
Art	Désignation		Qté	Prix Unit Hors Tva	Prix Total Hors Tva en DT
1	T-55	Soudeuse fibre optique Sumitomo T-55 y compris frais logistiques	4	13374,000	53496,000
2	E126A-PC	SmartOTDR version A - 1 310/1 550 nm avec connecteur PC, 37/35dB AVEC source intégré	4	12862,000	51448,000
3	OLP34	Puissance-mètre optique OLP-35	1	1170,000	1170,000
2	E128A-PC	FUJIKURA Pack62S-06A : PACK COMPLET Soudeuse 62S+cliveuse CT-06A+batterie BTR-09+cordon	1	15600,000	15600,000
2	E127A-PC	OTDR MS4000 version A - 1 310/1 550 nm avec connecteur PC, 37/35dB AVEC source intégré	2	16500,000	33000,000
4	Calib	Bobine Amorce	6	1180,000	7080,000
TVA 7%			1918,420		
TVA 19%			1345,200		
Arrêtée la présente facture à la somme de:			Total H TVA.....	161794,000	
Trente Mille Sept Cent Vingt Neuf Dinars			TVA	3263,620	
			Timbre	0,600	
et 220 millimes toutes taxes comprises			Total TTC	165058,220	

La marchandise reste à la propriété de Tunisie Test & Mesure jusqu'au règlement total, le non paiement d'une échéance rend toutes les autres exigibles
Les frais seront comptés à dater de l'impayé avant même qu'ils soient protestés.

Tout différence sera de la compétence exclusive des tribunaux de Tunis. En cas de poursuite, le débiteur supportera outre les frais, les honoraires
de l'avocat soit 200DT par instance devant la justice contonale de 300DT devant la cours d'appel.

Tout retard de paiement donnera lieu à des intérêt aux taux conventionnel de 16%, l'acceptation de cette facture élimine toute contestation du tiré



ALIEF

Référence : FA21003467

Sarl Alief au capital 88000000 DA
RIB BNA : 001006320300300510/57
SARL

Adresse : Lot 1 gpe13 HAMIZ Dar El Beida

www.alief.dz mail: com@alief.dz

com@alief-dz.com

Date : 12/04/2021
Montant : 2020340.70
Client : TCA GNIC
Echéance 12/04/2021

N° Tel : 023858510/11 0560 271399 0611 528551

N° Fax : 023858514

N°RC: 01B0017856-02/16

Mat Fiscal: 0001160017856-45

N° Article: 16202103014

N° I S : 00116200446460

Date:12/04/2021

Facture N°: FA21001588

Réf Client TCA GNIC

EURL TCA GNIC

N°RC 19B1046792 16/00

INSTALLATEUR RESEAUX

Mat Fiscal 001916104679298

CITE 1200 Log Bt B N° 18 RESISENCE

N°Article 16214902308

ECHERIFA BAB EZZOUAR

Pièce Liées BL21001566

Mode Paiement ESPECE

Référence

Réf Article	Désignation	Unité	Quantité	Prix U HT	Montant HT	R%	Tva %
FJK FSM-70S+	FUSIONNEUSE FUJIKURA 70S+	UNITE	1	942 765.30	942 765.30	0.00	19.00
FJK FSM-62S	FUSIONNEUSE FUJIKURA 62S	UNITE	1	755 000.00	755 000.00	0.00	19.00

Montant HT	TVA	Montant TVA			TOTAL H.T	1697765.3
1697765.3	19.00	322575.40			TOTAL T.V.A	322575.40
					TOTAL T.T.C	2020340.70
					TIMBRE	00.00
					NET A PAYER	2020340.70



Arrêtée la Présente Facture à la somme de : deux millions vinght milles trois cent quarante dinars et 70 Cts



DISTRIBUIDOR INTERNO OPTICO



ShinewayTech

Model: SLS-50A

Manufactured: 31/03/14



13511211

SHINeway TECHNOLOGIES, INC.



- ⏻ Power on/off
- ☀ Backlight on/off
- λ Toggle between output wavelengths
- ▲ Toggle between mW & dBm
- ▼ Toggle between working modes :
CW, Mod & AutoID
- [Adjust ref. value in [Reference] UI
Adjust atten. value in [Attenuator] UI
Adjust contrast in [Contrast] UI]
- ◀▶ Toggle between func. UIs
- ⇐⇨ Shift digit positions in [Reference] or
[Attenuator] UI
- ↵ Enter func. UI
Confirm

SHINWA TECHNOLOGIES, INC.

Model SLS-505

Manufactured 10/04/14



13512028

SHINWA TECHNOLOGIES, INC.



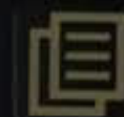
- ⏻ Power on/off
- 🔦 Backlight on/off
- ↔ Toggle between output waveforms
- ▲ Toggle between MHz & GHz
- ▼ Toggle between scaling modes:
CW, Mod & AutoG
- [Adjust ref. value in [Reference] UI
Adjust atten. value in [Attenuator] UI
Adjust contrast in [Contrast] UI]
- ⏪⏩ Toggle between func. UIs
- ⏮⏭ Shift digit position in [Reference] or
[Attenuator] UI
- ⏪⏩ Enter func. UI
Confirm



Soudouse par fusion

01.14a
GHC3RZKNJTYENPZT

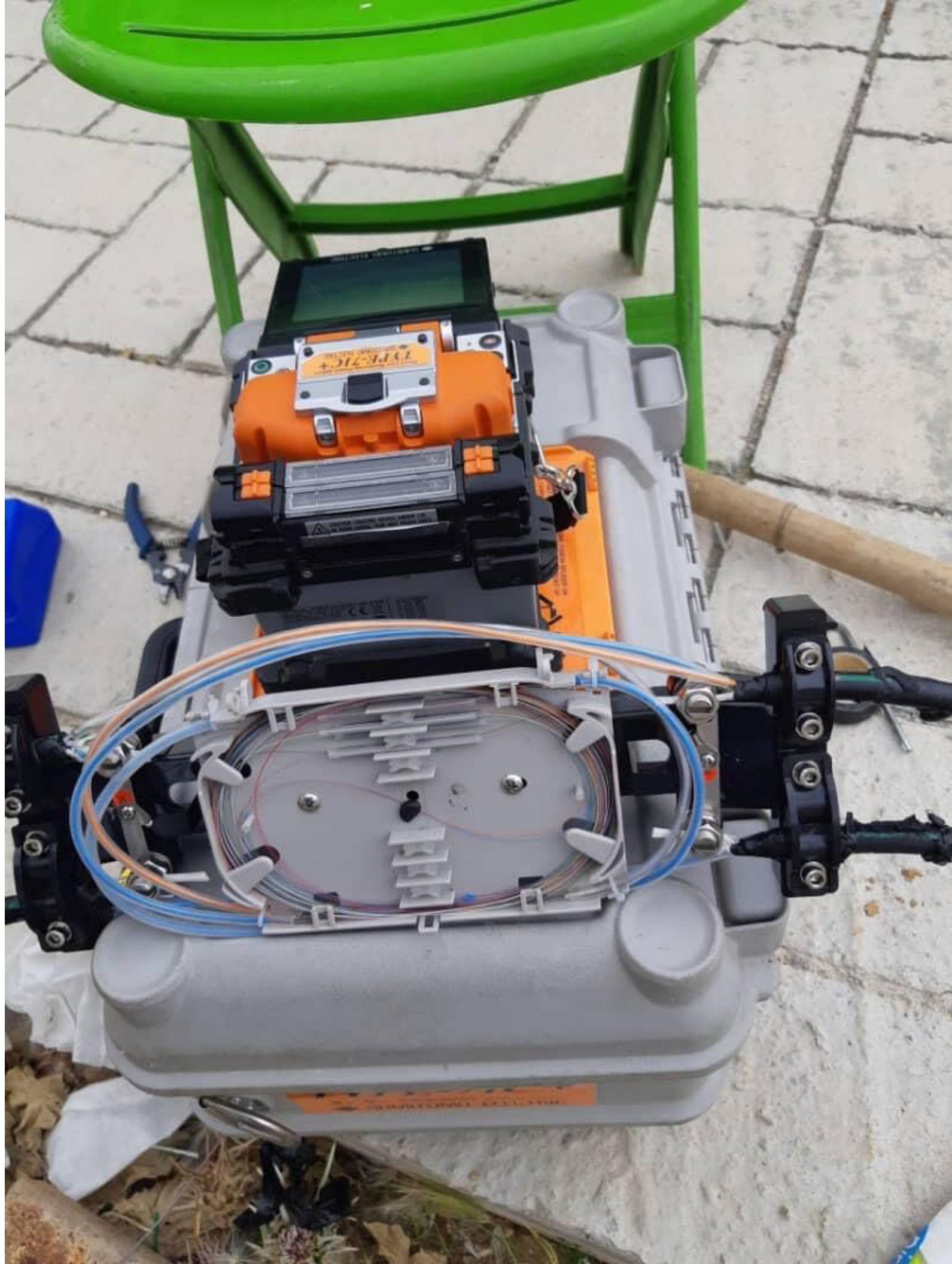
Copyright (C) 2013
Fujikura Ltd.
All Right Reserved.



مستلزمات الوقاية الشخصية إجباري



PORT E.P.I. OBLIGATOIRE







Wichtige Informationen:
Dieses Produkt ist ein
Werkzeug und ist nicht
geeignet für Kinder. Bitte
lesen Sie die Bedienungsanleitung
und die Sicherheitsvorschriften
ganz aufmerksam.

103-0046
Name: _____
Firma: _____
Telefon: _____
E-Mail: _____
Datum: _____





Fusion Splicer
T-55
◆ SUMITOMO ELECTRIC



HERE



ستلزمات الوقاية الشخصية اجباري



PORT E.P.I. OBLIGATOIRE











Intracitive
1000 rue de la Vallée
Montréal, QC H3T 1K6
Canada
Tél: 514 399-1010
Fax: 514 399-1011
www.intracitive.com

SELECT





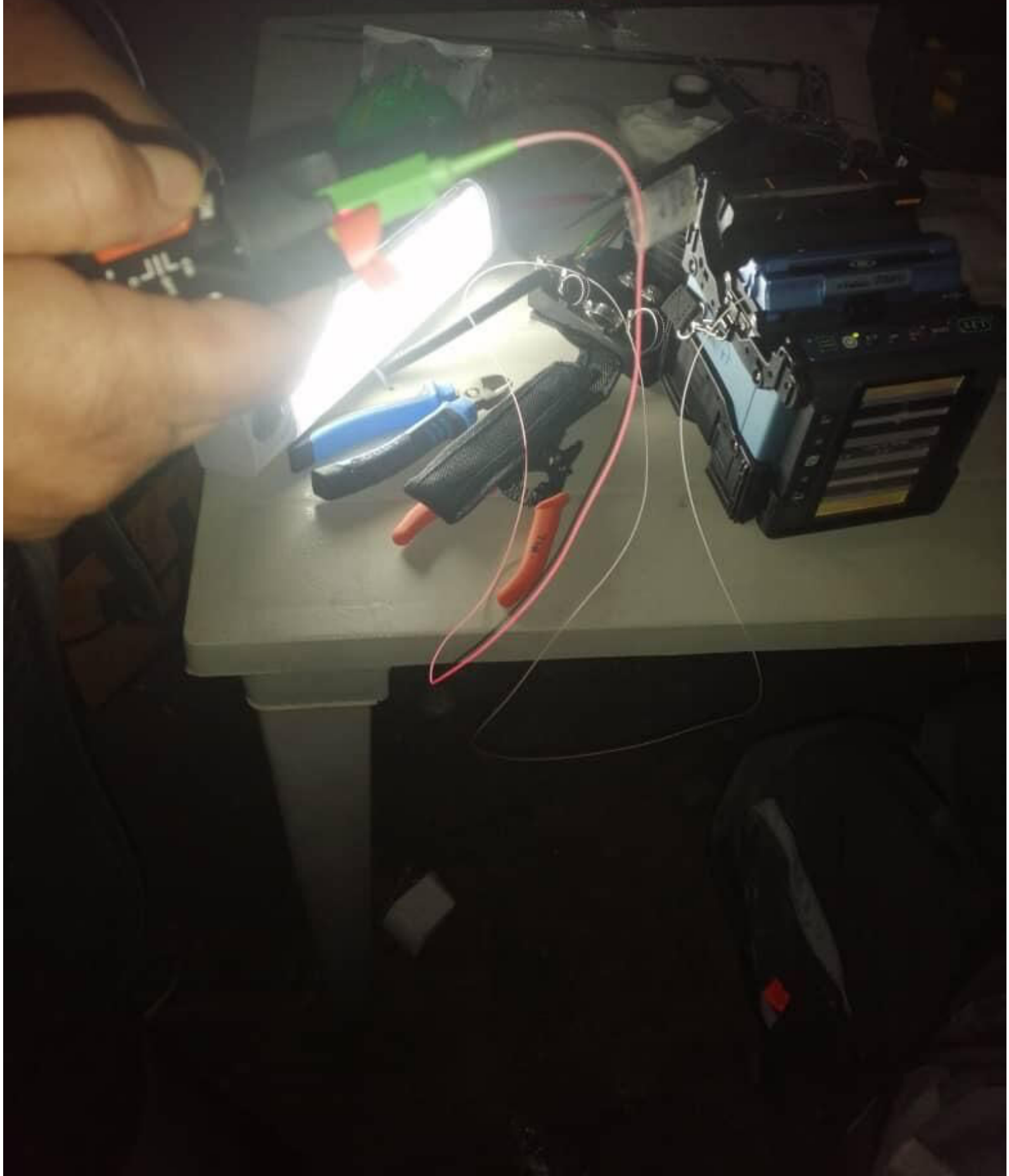


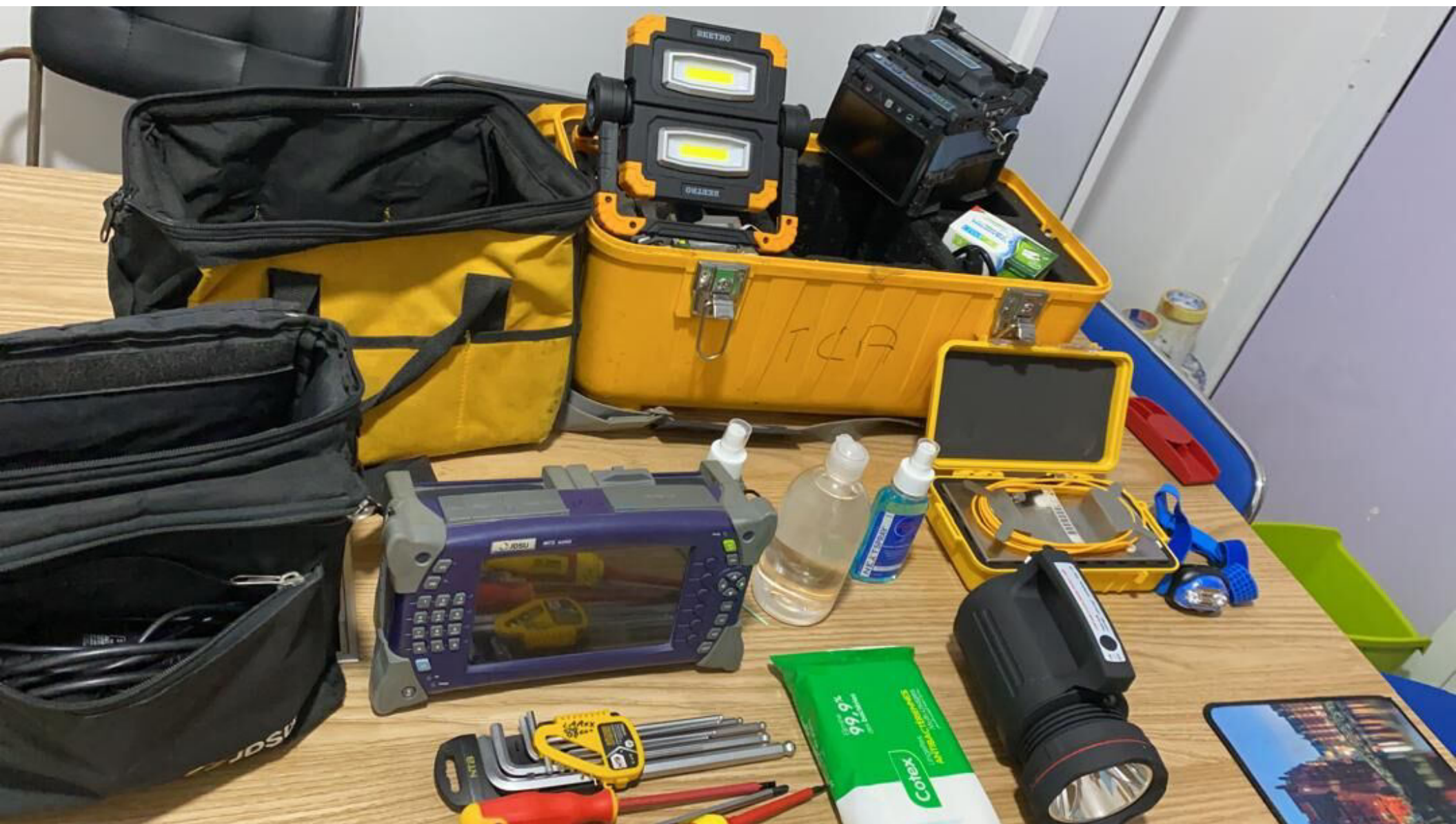




















IMAKER URBINO
ITALY

Tel. 0722 - 59290 Fax 59074

TIPO
TYPE

85350

ANNO DI FABBRICAZIONE
BUILDING YEAR

2017

CODICE
CODE

010102

MATRICOLO
SERIES

429

PESO
WEIGHT

100

Kg

POTENZA MOTORE
MOTOR POWER

0.01

KW

N° GIRI ROTAZ. LAMA
TURNS' N. BLADE SPIN

3000

rpm

TENS. DI ALIM.
FEEDING TENS.

V

FREQUENZA
FREQUENCY

Hz

ASSORBIM. AMPERE
ABSORP. AMPERE

A

DIAM. MAX. DISCO
MAX DISK'S DIAM.

350

mm

DIAM. DEL FORO
HOLE DIAMETER

25.4

mm













MODEL
NUMBER

279D

CAT®
CAT®

CATERPILLAR®
CATERPILLAR®



PRODUCT
IDENTIFICATION
NUMBER

CAT0279DTPPT00354



2019

CATERPILLAR INC.
PEORIA, IL 61629
USA

MADE IN USA
OF DOMESTIC AND
FOREIGN COMPONENTS

1-800-4-A-CAT

501E-1



CATERPILLAR INC.
PEORIA, IL. USA
MADE IN

ITALY

PARTS ORDER



2018

S/N 02F8001460

MODEL 8W560E
WHEEL SAW

WORK TOOL 301-8450

1480 Kg 3263 LB

125 L/min 26-33 gpm

23-28 MPa 3.3-4 ksi

358-4942

CAT WHLSAW #PSY
**D18M06Y18P35T05

381-8450	L
1 PC	--

MADE IN ITALY







IMAKER

URBINO

ITALY

Tel. 0722 - 59290 - Fax 0722 - 59294

NUMERO

ANNO DI FABBRICAZIONE
BUILDING YEAR

2005

CODICE
CODE

030092

MATRICOLO
SERIES

052

MODEL

200

POTENZA MOTORE
MOTOR POWER

4.0

KW

1.500 RPM
RPM & R.U.S. RPM

3500

ENGINE

1

POTENZA MOTORE
MOTOR POWER

1

KW

1.500 RPM
RPM & R.U.S. RPM

1

DIAM. MAX. DISCO
MAX DISC

2

DIAM. MAX. DISCO
MAX DISC

1

mm



CATERPILLAR INC.
PEORIA, IL. USA
MADE IN

ITALY

PARTS ORDER



2018

S/N

•W3F01005•

MODEL

SW360B-100

WHEEL SAW

WORK
TOOL

440-8250

1300

Kg

2866

LE

125

L/min

23-33 gpm

23-28

MPa

3.3-4 k



VIAVI

SmartOTDR



Charge

On

FILE

SETUP

ON
OFF

HOME

CANCEL

START/STOP

Testing

RESULTS

Type : E100AS
Option(s) :

VIAT



2017-04

Recalibration period Designed in France
one year Made in China

CE CN292



B06EOPAABA0

S/N : 8304

SN 8304



BATTERY PACK



Mode de soudure
AUT
GMA / N2 / CO2 / FIB / MMA
Mode de déviation
Aiguille
FD - 0.3
2019.05.11 18:43
Utilisation: Qa.&Dr. auto
Positionner les fibres
Menu Principal

 **WARNING**

Read instruction manual before use.

Model Number **70S**
FUSION SPLICER

HT2HPH30G9100105



 **Fujikura**

MADE IN JAPAN

US Patent No.

7407333, 7488125,
7502542, 7494288,
9027914, 9033325

China Patent No.

200410039952.0
200510005641.7
02118889.0
02158997.6

MAKER

ITALY

Tel. 0722 - 59290 - Fax 074

MODEL
RVH350

ANNO DI FABBRICAZIONE
BUILDING YEAR

2045

CODICE
CODE

031092

MATRICOLO
SERIES

452

PESO
WEIGHT

348

kg

POTENZA MOTORE
MOTOR POWER

4.0

KW

N° GIRI ROTAZ. LAMA
TURNS N. BLADE SPIN

3600

rpm

TENS. DI ALIM.
FEEDING TENS.

1

V

FREQUENZA
FREQUENCY

1

HZ

ASSORBIM. AMPERE
ABSORP. AMPERE

1

A

DIAM.-MAX. DISCO
MAX DISK: DIAM.

1

mm

DIAM. DE' FORO
HOLE DIAMETER

1

mm

Model code:
Code du modèle

Serial number:
Numéro de série

Production date:
Date de production



6601442420343759

Aug,23,2016

Charging input: DC12V/3A
Charge d'entrée

Dimensions: 150x235x66mm
Dimensions



CAUTION!
INVISIBLE LASER, AVOID EYE EXPOSURE, CLASS 1 LASER PRODUCT.
Précaution!
Laser invisible, éviter l'exposition des yeux, produit laser de classe 1.



WARNING

Model Number **70S**
FUSION SPLICER

Read instruction manual before use.



Fujikura

MADE IN JAPAN

US Patent No.
7407333, 7488125
7502542, 7494288
China Patent No.
200410039952.0
200510005641.7
02118889.0
02158997.8



DISTRIBUIDOR INTERNO OPTICO



ShinewayTech

Model: SLS-50A

Manufactured: 31/03/14



13511211
SHINEWAY TECHNOLOGIES, INC.



- ⏻ Power on/off
- ☀ Backlight on/off
- λ Toggle between output wavelengths
- ▲ Toggle between mW & dBm
- ▼ Toggle between working modes :
CW, Mod & AutoID
- [Adjust ref. value in [Reference] UI
Adjust atten. value in [Attenuator] UI
Adjust contrast in [Contrast] UI]
- ◀▶ Toggle between func. UIs
- ⇐⇨ Shift digit positions in [Reference] or
[Attenuator] UI
- ↵ Enter func. UI
Confirm

SHINWA TECHNOLOGIES, INC.

Model SLS-505

Manufactured 10/04/14



13512028

SHINWA TECHNOLOGIES, INC.



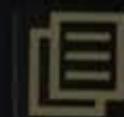
- ⏻ Power on/off
- 🔦 Backlight on/off
- ↔ Toggle between output waveforms
- ▲ Toggle between MHz & GHz
- ▼ Toggle between scaling modes:
CW, Mod & AutoG
- [Adjust ref. value in [Reference] UI
Adjust atten. value in [Attenuator] UI
Adjust contrast in [Contrast] UI]
- ⏪⏩ Toggle between func. UIs
- ⏮⏭ Shift digit position in [Reference] or
[Attenuator] UI
- ⏪⏩ Enter func. UI
Confirm



Soudouse par fusion

01.14a
GHC3RZKNJTYENPZT

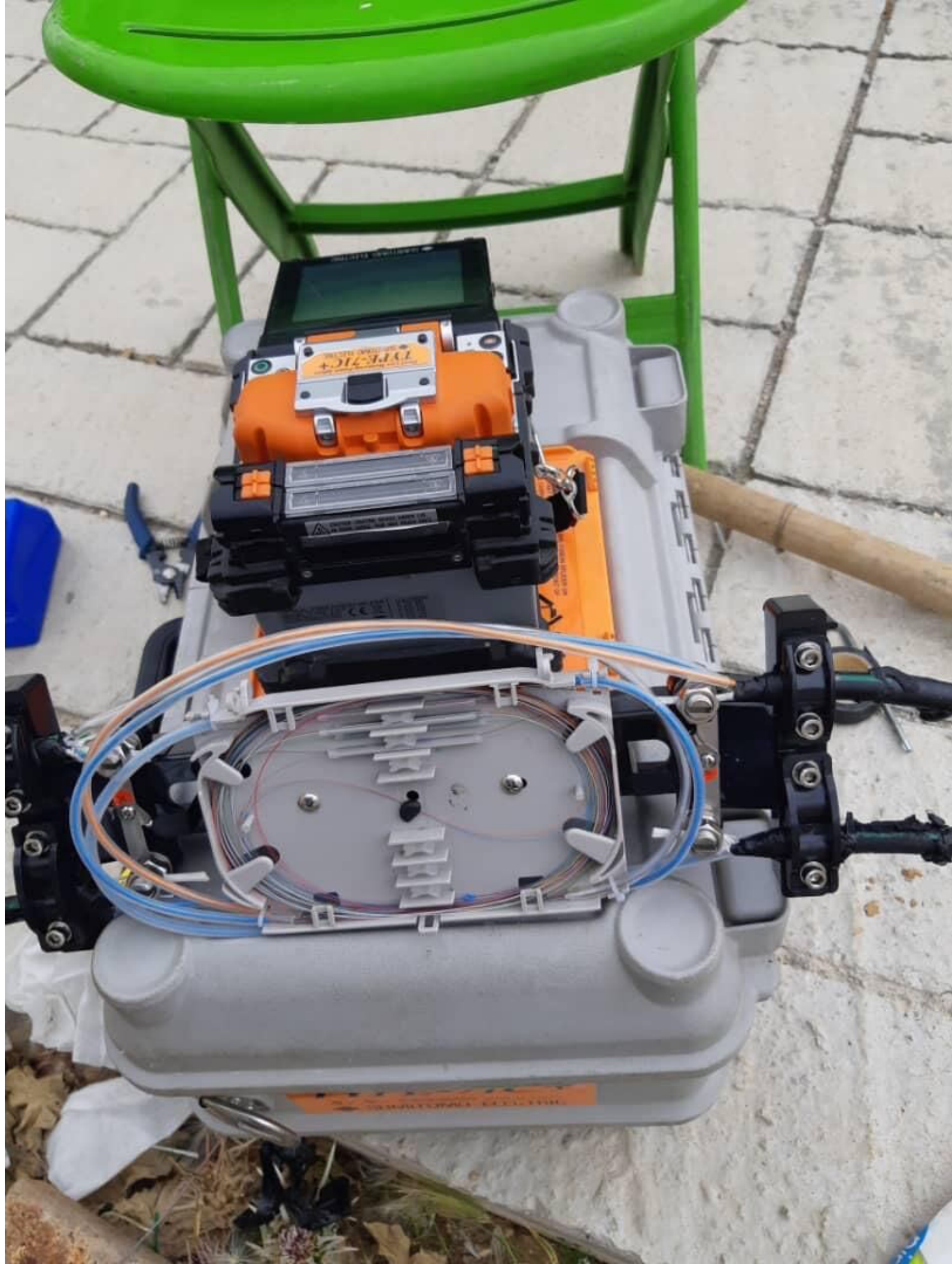
Copyright (C) 2013
Fujikura Ltd.
All Right Reserved.



مستلزمات الوقاية الشخصية إجباري



PORT E.P.I. OBLIGATOIRE















MODEL
NUMBER

279D

CAT®
CAT®

CATERPILLAR®
CATERPILLAR®



PRODUCT
IDENTIFICATION
NUMBER

CAT0279DCPPT00384



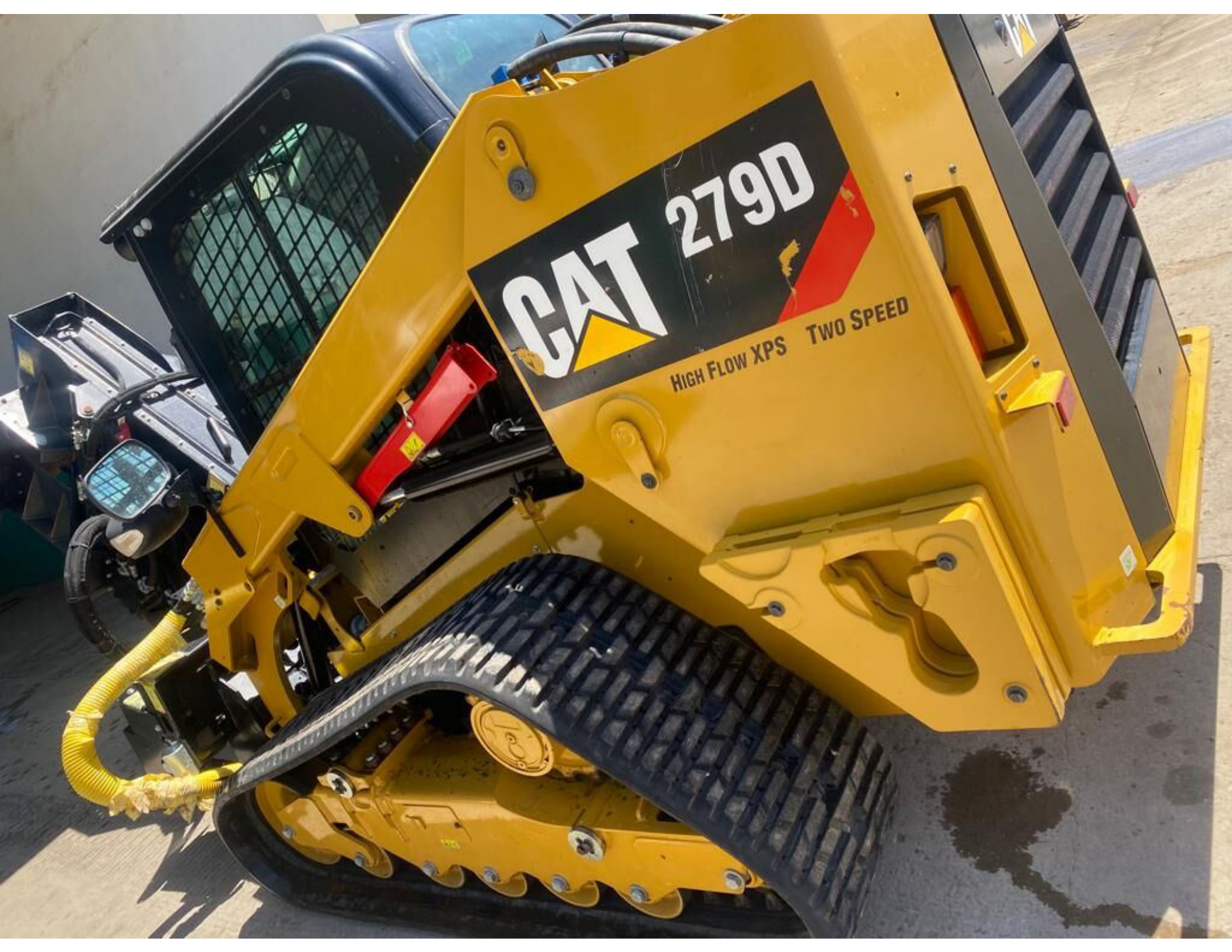
2019

CATERPILLAR INC.
PEORIA, IL 61629
USA

MADE IN USA
OF DOMESTIC AND
FOREIGN COMPONENTS

389-1647 4

ISSUE 1



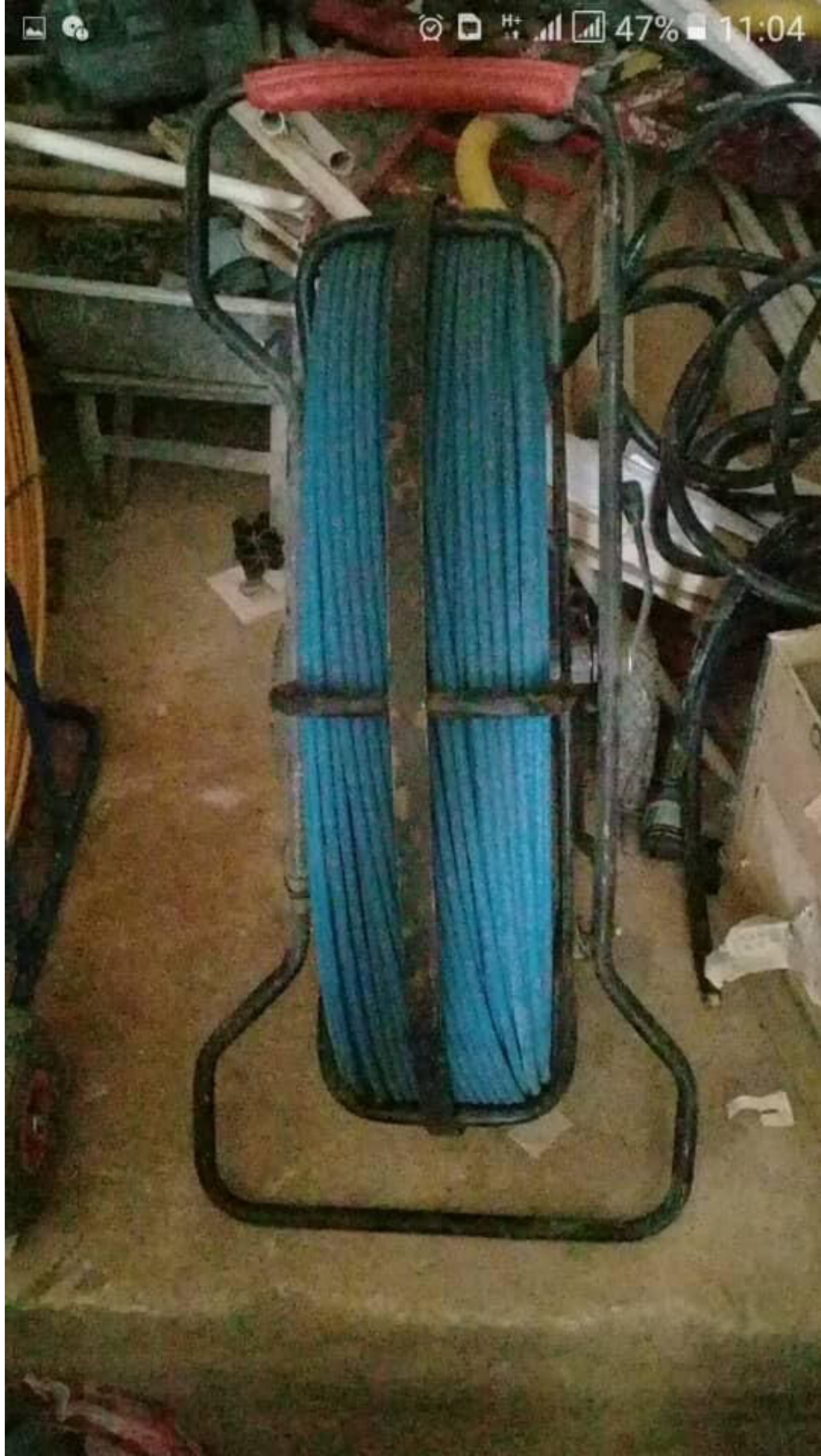
CAT 279D
HIGH FLOW XPS TWO SPEED

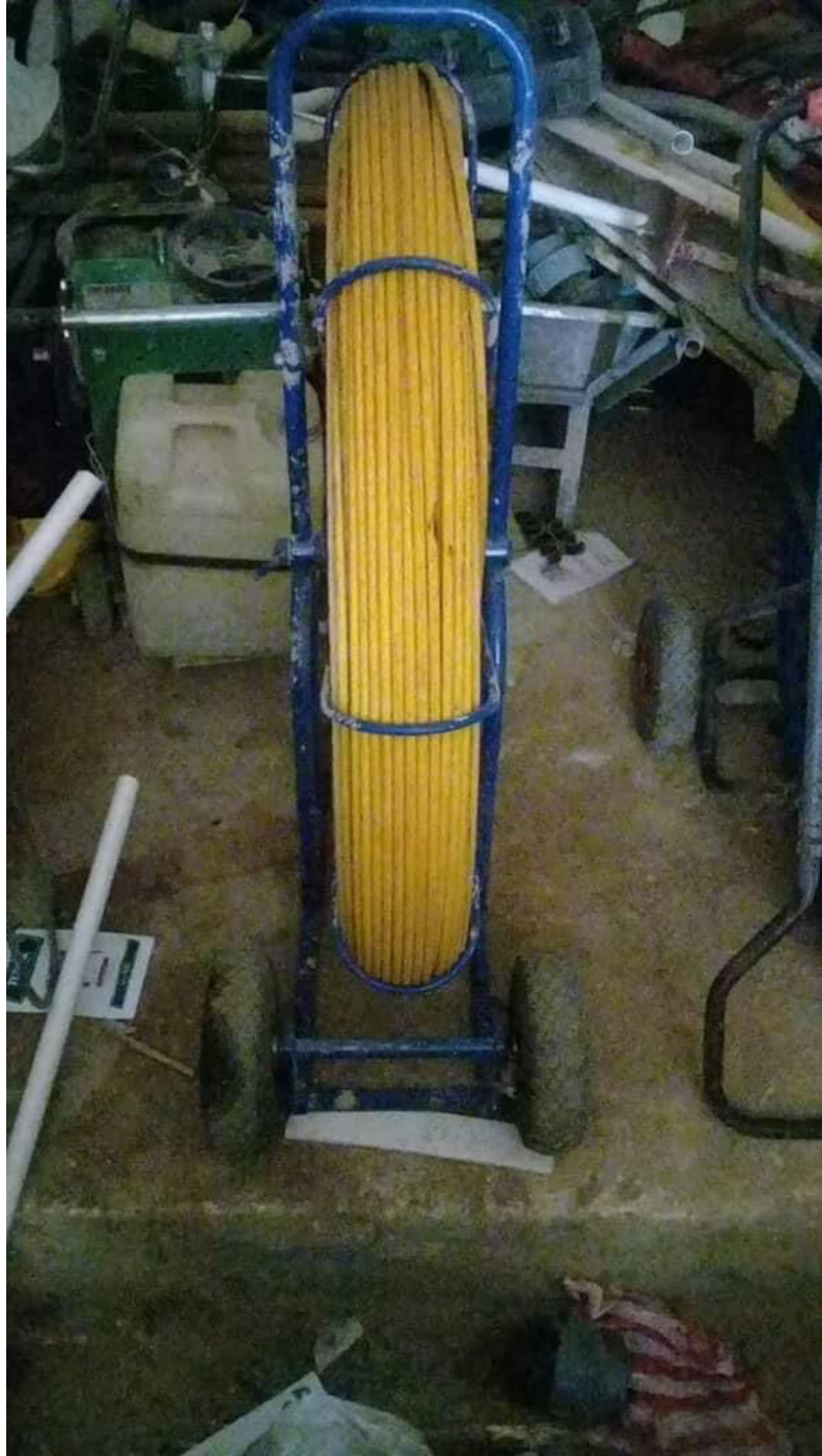






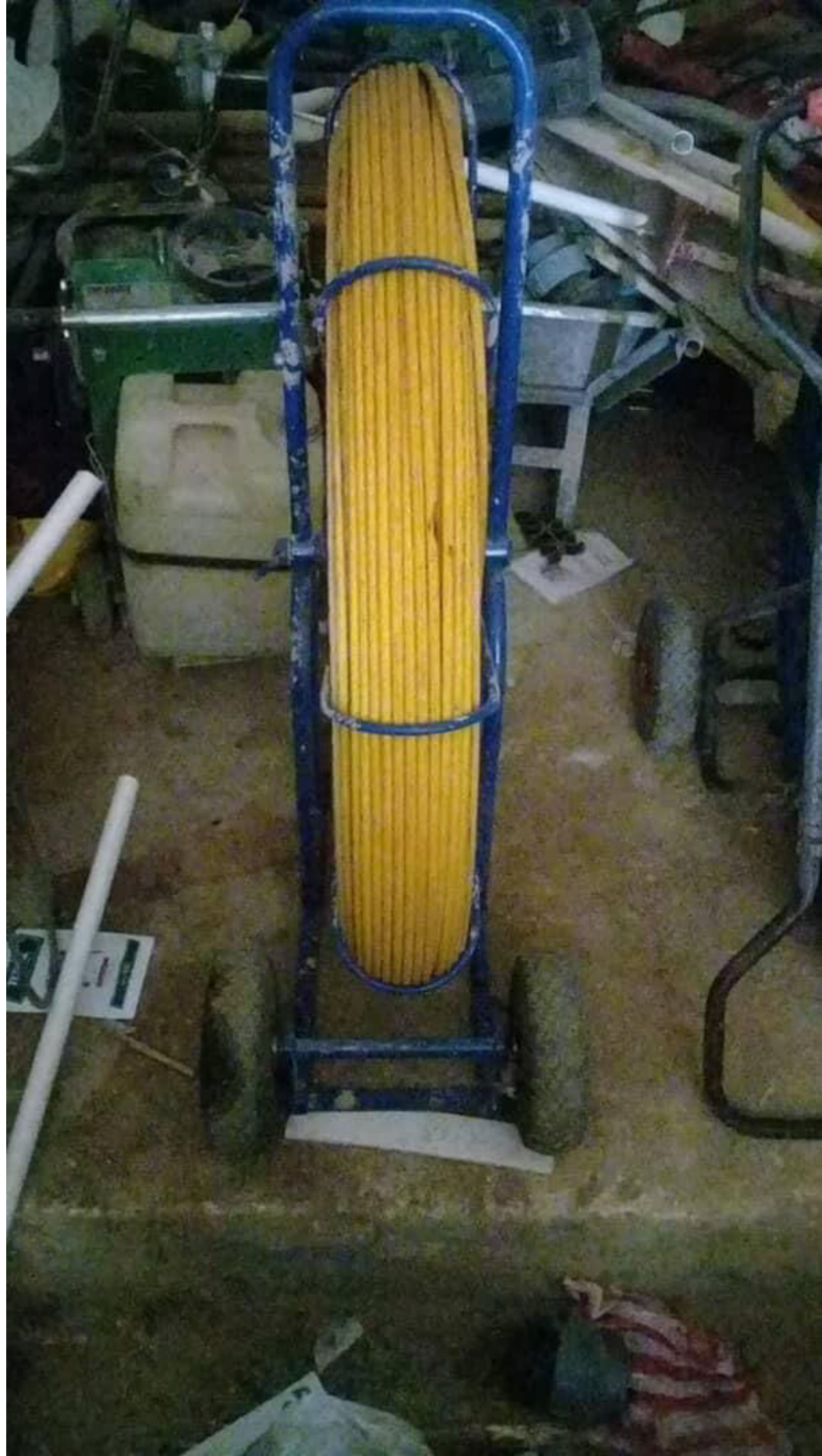
47% 11:04







206427034103



AIGUILLE 11 MM L : 200 M





GASOLINE GENERATOR

TP18001

- 220-240V~50Hz
- Max. output: 800W
- Rated output: 650W
- Rated speed: 3000/min
- Starting system: Recoil
- Fuel tank capacity: 4L



AC
~



PROTECTOR



I RESET

0 OFF

MADE IN CHINA TD9
www.totaltools.cn

2018



TOTAL TOOLS CO., LIMITED
No. 118 Dongyan Road, Suzhou
Industrial Park, China.

Max.
800W

CHOKE



CHOK



Four-stroke Single-cylinder Gasoline Engine
Centrifugal Water Pump

Diameter of Outlet 2 inch(50mm)

Max. Delivery Lift: 23m

Suction Height: 7m

Max. Water Output: 30m³/hr

Weight: 23kg









⚠ WARNING!
CHECK FOR SPILLED FUEL OR FUEL LEAKS
STOP ENGINE BEFORE REFUELING



 **LUTIAN®**



371573-20/ME1100010471/ 150



T05M0016110126649





GENERAC®

GP2600

2600

RUNNING WATTS
MAXIMUM CAPACITY

3900

STARTING WATTS
MAXIMUM CAPACITY

Circuit Breaker / Protected Output
2 x 15A 250V / 1x 7/8 Type F Outlet

Portable Generator
Power 2 x 15A 250V CEE 7/4 Type F





WARNING

DO NOT FILL FUEL TANK WHEN GENERATOR IS RUNNING. ALWAYS ALLOW ENGINE TO STOP BEFORE FILLING FUEL TANK.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

НЕ ЗАПОЛНЯЙТЕ БАК С ГОРЮЧИМ МАТЕРИАЛОМ, ПОКА ГЕНЕРАТОР РАБОТАЕТ. ВСЕГДА ДАВАЙТЕ ДВИГАТЕЛЮ ОСТЫТЬ ПЕРЕД ЗАПОЛНЕНИЕМ БАКА.

READ MANUAL BEFORE OPERATING GENERATOR! ПЕРЕД ТЕМ, КАК ВКЛЮЧИТЬ ГЕНЕРАТОР, ОЗНАКОМЬТЕСЬ С РУКОВОДСТВОМ ПО ЕГО ЭКСПЛУАТАЦИИ.



⚠ DANGER		⚠ ОПАСНО	
Using a generator indoors CAN KILL YOU IN MINUTES . Generator exhaust contains carbon monoxide. This is a poison you cannot see or smell.		Использование генератора в помещении МОЖЕТ УБИТЬ ЗА НЕСКОЛЬКО МИНУТ . Газы из генератора содержат угарный газ. Это бесцветный газ без запаха.	
			
NEVER use inside a home garage, EVEN IF doors and windows are open.		Only use OUTSIDE and far away from windows, doors, and vents.	
		НИКОГДА не используйте генератор внутри дома или гаража, ДАЖЕ ЕСЛИ двери и окна открыты.	
		Используйте только НА ОТКРЫТОМ ВОЗДУХЕ и вдали от окон, вентиляционных отверстий.	

TOTAL

GASOLINE TAMPING RAMMER



TP880-2

Power: 4800W 6.5HP

Weight: 77KGS

Fuel Tank: 2L

Max Jumping Stroke: 6.5cm(2.6")

Impact Number: 450-660/Min

Impact Force: 10KN

Manuf. Yr.: 2017

Serial No.: 17045480010

MADE IN CHINA

TD3

www.totaltools.cn

UMAKER

URBINO

ITALY



Tel. 0722 - 59290 - Fax 59074

TIPO
TYPE

TS350

ANNO DI FABBRICAZIONE
BUILDING YEAR

2017

CODICE
CODE

010102

MATRICOLA
SERIES

431

PESO
WEIGHT

100

Kg

POTENZA MOTORE
MOTOR POWER

8.0

KW

N° GIRI ROTAZ. LAMA
TURNS' N. BLADE SPIN

3000

rpm

TENS. DI ALIM.
FEEDING TENS.

V

FREQUENZA
FREQUENCY

Hz

ASSORBIM. AMPERE
ABSORP. AMPERE

A

DIAM. MAX. DISCO
MAX DISK' S DIAM.

350

mm

DIAM. DEL FORO
HOLE DIAMETER

25.4

mm









MODEL
NUMBER 226B3

PRODUCT
IDENTIFICATION
NUMBER *CAT0226BADXZ02715*

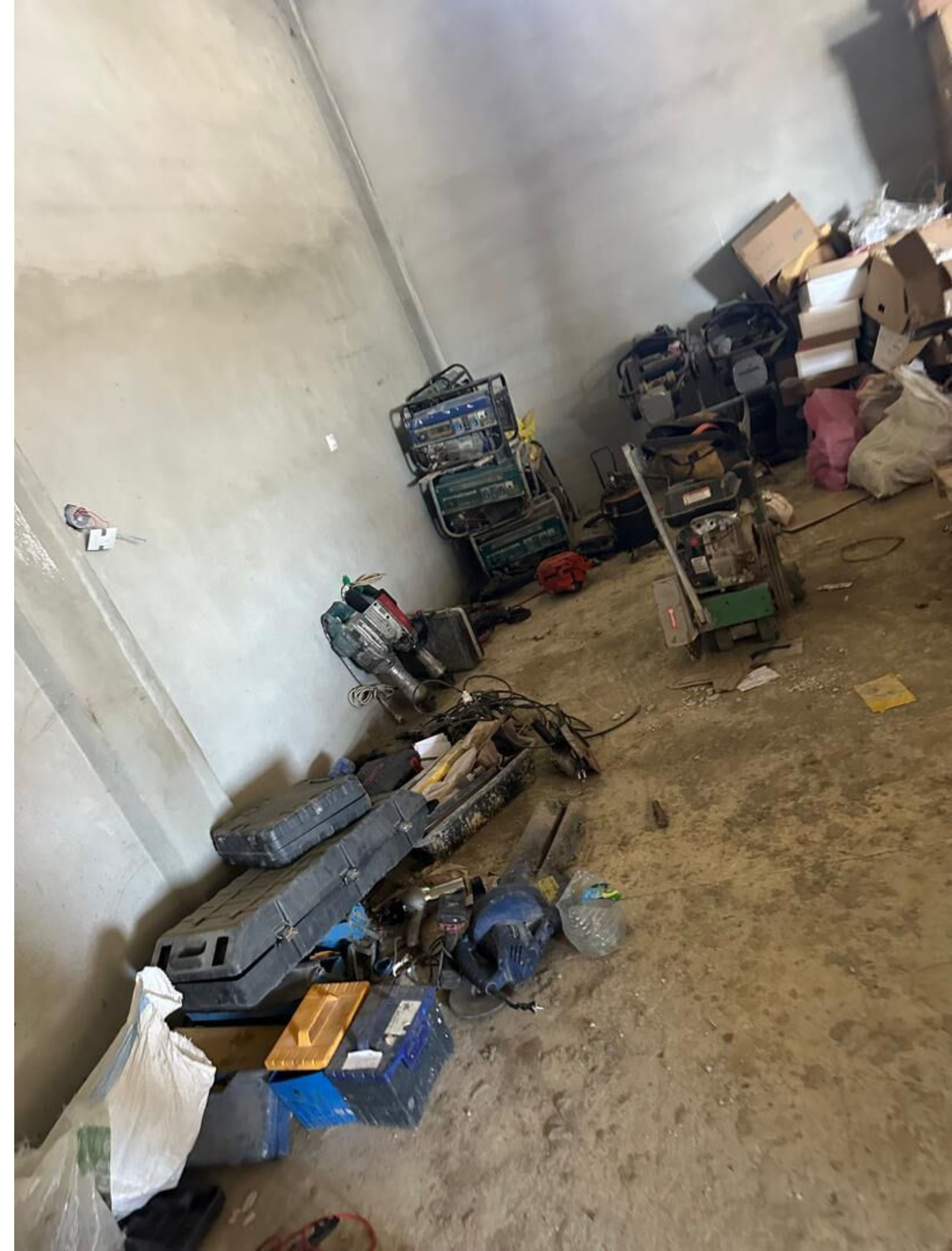
CAT[®] CATERPILLAR[®] CATERPILLAR[®] 

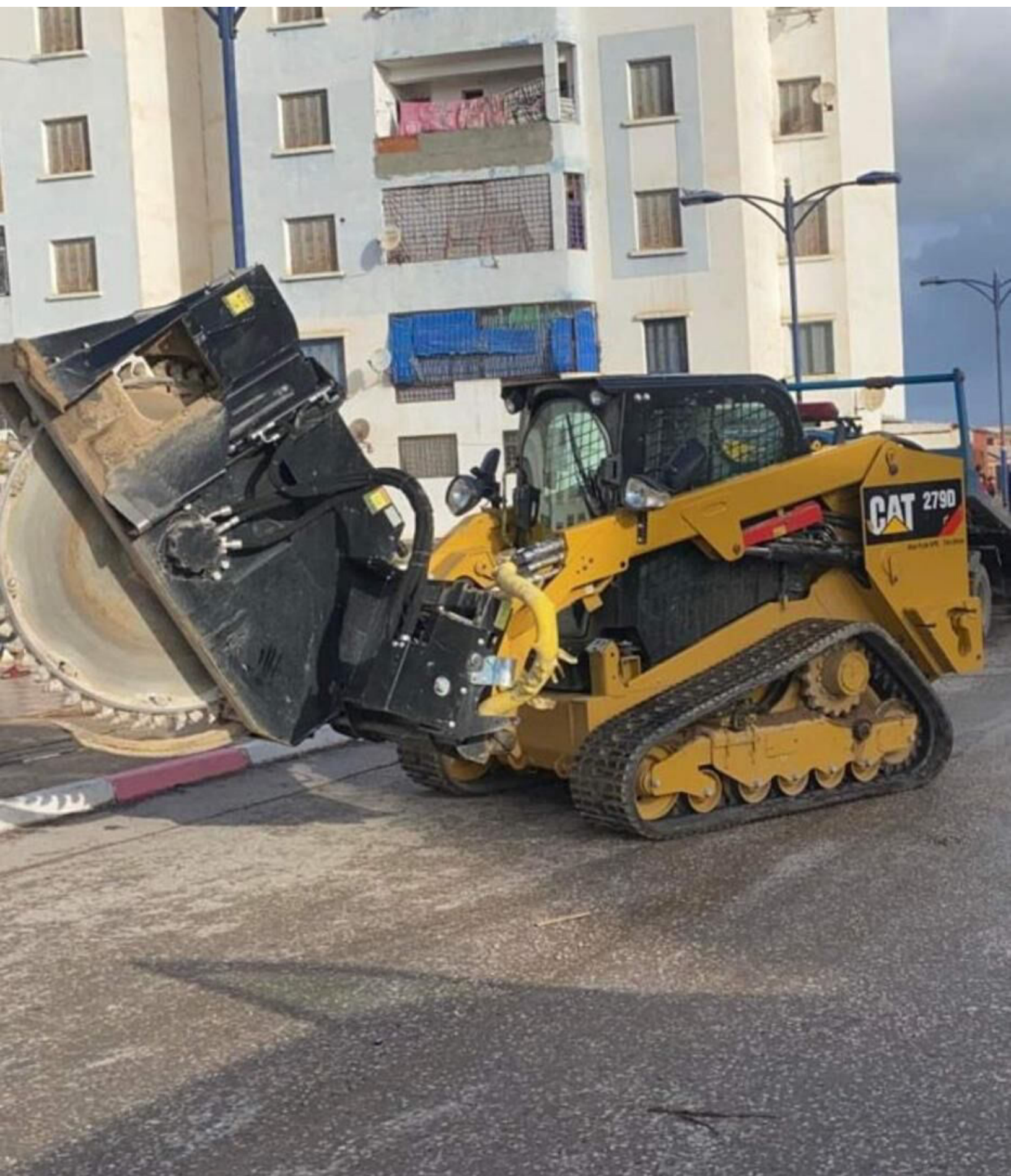
2020

CATERPILLAR INC.
PEORIA, IL 61659
USA

MADE IN INDIA
OF DOMESTIC AND
FOREIGN COMPONENTS

7 8000-002







CAT 279D
HIGH FLOW XPS TWO SPEED

UNIC UC-28

UNIC CARRIER

TEL: 07 74 35 13 74 38

